

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
4. August 2005 (04.08.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/070197 A2

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: A01J 5/08

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/000816

(22) Internationales Anmeldedatum:
27. Januar 2005 (27.01.2005)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2004 004 057.5 27. Januar 2004 (27.01.2004) DE

(71) Anmelder und

(72) Erfinder: MAIER JUN, Jakob [DE/DE]; Griesstrasse 4,
86842 Türkheim (DE). HATZACK, Wilfried [DE/DE];
Schelmengriesstrasse 1, 86842 Türkheim (DE).

(74) Anwalt: PFAU, Anton, K.; Grünecker, Kinkeldey, Stock-
mair & Schwanhäuser, Maximilianstrasse 58, 80538
München (DE).

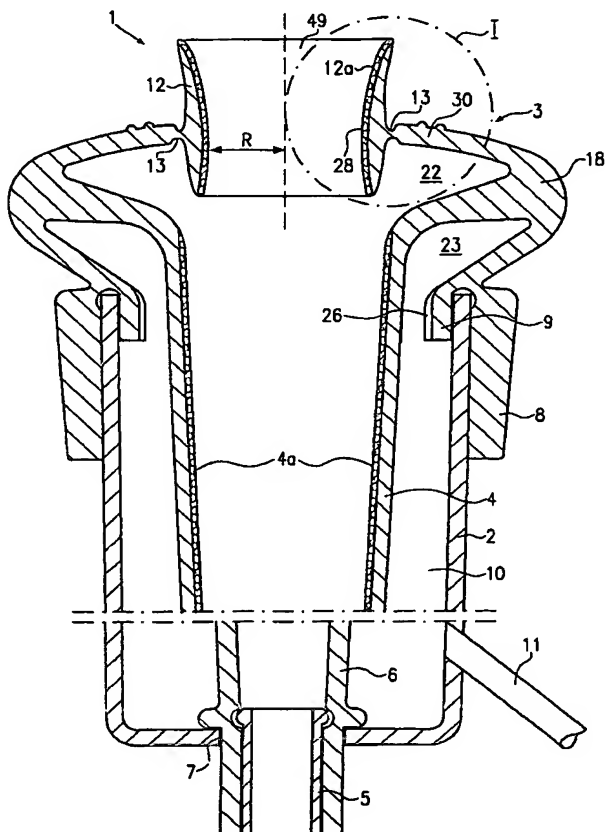
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: TEAT RUBBER

(54) Bezeichnung: ZITZENGUMMI



(57) Abstract: The invention relates to a teat rubber for using
on a milking cup pertaining to milking apparatus. Said teat rub-
ber comprises a head part provided with a sealing lip that forms
an insertion opening for a teat, a holding edge for attaching to a
milking cup sleeve, a suction connecting piece connected to the
head part, and a flat teat bearing section formed on the sealing
lip provided on the head part and defining the insertion opening.
The inventive teat rubber is characterised in that it comprises an
adhesive element that improves the adhesion between the teat
and the teat rubber without affecting the milking process.

(57) Zusammenfassung: Zitzengummi zur Verwendung an
einem Melkbecher eines Melkgeschirrs mit einem Kopfteil, an
dem eine Dichtlippe vorgesehen ist, die eine Einführöffnung
für eine Zitze bildet, einem Halterand zum Übergreifen einer
Melkbecherhülse, einem mit dem Kopfteil in Verbindung
stehenden Saugstutzen, sowie einem flächigen Zitzenauflege-
abschnitt, der an der an dem Kopfteil vorgesehenen Dichtlippe
ausgebildet ist und die Einführöffnung definiert dadurch
gekennzeichnet, dass Zitzengummi ein Hafelement aufweist,
das die Haftung zwischen Zitze und Zitzengummi verbessert
ohne den Melkvorgang zu beeinträchtigen.

WO 2005/070197 A2



GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

Veröffentlicht:

- *ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu veröffentlichen nach Erhalt des Berichts*